

# MS Excel mérnököknek

**Tárgyjegyző:** Szabó Martin

## 2025 - 2026 tanév, I. félév

### Aktuális tematika

[excel\\_tematika.pdf](#)

### Minta zárthelyi feladatsor

később

### Előadások/Témakörök

- |  |          |
|--|----------|
| 1. Haladó szerkesztési ismeretek               | Letöltés |
| 2. Függvények haladó szintű alkalmazása I.     | Letöltés |
| 3. Függvények haladó szintű alkalmazása II.    | Letöltés |
| 4. Diagramok haladó szintű kezelése            | Letöltés |
| 5. Kimutatás (Pivot tábla) és kimutatásdiagram | Letöltés |
| 6. Feltételes formázás                         | Letöltés |
| 7. Adatvédelem                                 | Letöltés |
| 8. Lehetőségelemzés                            | Letöltés |
| 9. Solver bővítmény                            | Letöltés |
| 10. Makróprogramozás I.                        | Letöltés |
| 11. Makróprogramozás II.                       | Letöltés |
| 12. Visual Basic I.                            | Letöltés |
| 13. Visual Basic II.                           | Letöltés |

## Gyakorlatok

<b>GYAKORLATOK</b>
<b>1. Haladó szerkesztési ismeretek</b>
<a href="#">excel-feladat_1.pdf</a>
->
<a href="#">bemenetek.docx</a>
<a href="#">1.xlsx</a>
<b>2. Függvények haladó szintű alkalmazása I.</b>
<a href="#">2_megoldas.xlsx</a>
<b>3. Függvények haladó szintű alkalmazása II.</b>
<a href="#">3_megoldas.xlsx</a>
<a href="#">kiszh_1.xlsx</a>
<b>4. Diagramok haladó szintű kezelés</b>
<a href="#">4.xlsx</a>
<a href="#">diagram_tipusok.xlsx</a>
<a href="#">bell_curve.xlsx</a>
<a href="#">venn_diagram.xlsx</a>
<b>5. Kimutatás (Pivot tábla) és kimutatásdiagram</b>
<a href="#">5.xlsx</a>
<b>6. Feltételes formázás</b>
<a href="#">6.xlsx</a>
<a href="#">kiszh_2.xlsx</a>
<b>7. Adatvédelem</b>
<a href="#">7.xlsx</a>
<a href="#">kiszh_3.xlsx</a>
<b>8. Lehetőségelemzés</b>
<a href="#">8.xlsx</a>
<b>9. Solver</b>
<a href="#">9.xlsx</a>
<a href="#">a_solver_hasznalata.doc</a>
<b>10. Makróprogramozás</b>
<a href="#">10.xlsx</a>
<a href="#">kiszh_4.xlsx</a>
<b>11. Visual Basic</b>
-
<a href="#">kiszh5.xlsx</a>
<b>12. Visual Basic</b>
<a href="#">feluelet.xlsx</a>
<a href="#">feluelet_vb.docx</a>
<a href="#">hanoi_tornyai.doc</a>
<a href="#">mastermind.doc</a>

From:

<https://edu.iit.uni-miskolc.hu/> - **Institute of Information Science - University of Miskolc**

Permanent link:

[https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:ms\\_excel\\_mernoekoeknek?rev=1762153524](https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:ms_excel_mernoekoeknek?rev=1762153524)

Last update: **2025/11/03 07:05**

